

Exercício 5

1. Fragmentos de DNA de tamanhos variados podem ser separados, identificados e purificados através de eletroforese em gel de agarose. Moléculas duplex e lineares de DNA atravessam a matriz do gel numa taxa inversamente proporcional ao \log_{10} de seu peso molecular. A partir do gel abaixo construa uma curva padrão para o marcador molecular (DNA de lambda clivado com *Hind*III) e determine a massa molecular de cada banda da outra faixa do gel (A). Usar papel mono-log.

